

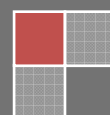
2014

FSJES – UMI
MEKNES

Examen - Comptabilité Nationale

Session de rattrapage 2013-2014 | EG5

Cours Assuré par M. ZEAMARI



FICHE NON DISPONIBLE

Contrôle n°1 2013/14

Ex 1 (12pts)

	R						DI		DF				
	PD	M	DTi	MC	TVA	Σ	Br I	Br II	CFI	FBCF	DS	X	Σ
Pd I	850	60	12	102	898	1262	111	105	405	400	102	70	1262
Pd II	580	70	15	66	154	854	112	15	300	209	74	34	854

⊕ Labor II, a reçu 50 de la br(I)
à titre de transfert

$$(I - A) = \begin{vmatrix} 0,85 & -0,21 \\ -0,18 & 0,83 \end{vmatrix}$$

$$(I - A)^{-1} = \begin{vmatrix} 1,24 & 0,31 \\ 0,97 & 1,27 \end{vmatrix}$$

NOTES

① Calculer la P^e effective (I) et (II)

$$P.E(I) = Pd(\pm) Tranz$$

$$P.E(I) = 850 + 50 = 900$$

$$P.E(II) = 550 - 50 = 500$$

② Etaler (A) et intégrer (anc)

$$A = \begin{vmatrix} \frac{135}{900} & \frac{101}{500} \\ \frac{162}{900} & \frac{85}{500} \end{vmatrix}$$

$$a_{ij} = \frac{c_{ij}}{P_j}$$

$$P_j = 900$$

$$A = \begin{vmatrix} 0,15 & 0,21 \\ 0,18 & 0,17 \end{vmatrix}$$

$a_{1,2} = 0,21 \Rightarrow$ pour que la Br II produise 100 dh. de produit(e), doit consommer 21 dh à titre intermédiaire de pdr(1)

8

9

10

distribut^{re} de la branche

12

13

14

15

16

17

18

19

20

NOTES

$$D = \begin{vmatrix} \frac{135}{850} & \frac{106}{850} \\ \frac{162}{550} & \frac{15}{550} \end{vmatrix}$$

$$d_{ij} = \frac{e_{ij}}{p_i}$$

$$D = \begin{vmatrix} 0,16 & 0,12 \\ 0,29 & 0,15 \end{vmatrix}$$

(5) l'équatⁿ d'équilibre a valeur des R/E

E	R
CI 487	Produit 1400
CF 750	M 130
FBCF 600	dti 27
AS 176	MC 168
X 104	TVA 392
2117	2117

⑥ Calculez le tx de la MC et tx de la TVA:

$$\text{tx de la MC} = \frac{MC}{PD} = \frac{168}{1400} = 12\%$$

$$\text{tx de TVA} = \frac{TVA}{PD + MC} = \frac{392}{1400 + 168} = 25\%$$

29 جمادى الأولى 1435 هـ

الأحد . DIMANCHE

30

⑦ on suppose que le DF de Pdr_{II} s'accroît de No. de ~~capitaux~~ capitaux augmenterait de P^c de la br I et II?

$$P = (I - A)^{-1} \times Y$$

$$\begin{vmatrix} P_1 \\ P_2 \end{vmatrix} = \begin{vmatrix} 1,24 & 0,31 \\ 0,27 & 1,27 \end{vmatrix} \times \begin{vmatrix} 0 \\ 190 \end{vmatrix} = \begin{vmatrix} 37,2 \\ 152,4 \end{vmatrix}$$

NOTES

$$(0,31 \times 190) = 37,2$$

$$(1,27 \times 190) = 152,4$$

réinventons /
l'assurance et l'épargne

